PANOSHOOT

GUIDE
D'UTILISATEUR

GUIDE D'UTILISATION DE PANOSHOOT

1. A propos du guide d'utilisateur de Panoshoot
2. Modules de Panoshoot
    2.1 - Les indispensables (les must)
    2.2. Plus d'information
    2.3. L'importance de Panoshoot
2.4. Les avantages et les utilisations de Panoshoot
2.5. Caractéristiques de Panoshoot
2.6. Caractéristiques de session de Panoshoot
2.7. Caractéristiques de puissance
3. Connaissez votre matériel
    3.1. Installation du module de Panoshoot
3.2 . Connection de Panoshoot à Panogear
4. Connectez-vous simultanément à Panoshoot et à votre réseau sans fil pour télécharger les mises à jour
5. Comment accéder à l'interface utilisateur de Panoshoot
5.1 Arrangement de l'interface utilisateur
    5.2 Les caractéristiques de La tête/appareil-photo
5.3 Profils d'appareil-photo
5.4 Le bouton de mosaïque
5.5 Prérégler le menu
5.6 Menu de démarrage
5.7 Le menu de configuration
5.8 Le menu d'information
5.9 Le Menu de calibrage Smart
5.10 Le Menu Voix/type
5.13 Astronomie
5.11 Plugs-in

1. A propos du guide d'utilisateur de Panoshoot

Ce manuel d'utilisateur concis couvre toutes les fonctions de base de Panoshoot. Il vous guide à travers :

??l' installation de Panoshoot

? Sa connection à Panogear
? La création d'une session de tir et de cheminement
? L'obtention des mises à jour
??l' utilisation de Panogear pour tirer des excursions virtuelles et des sessions panoramiques

Des illustrations simples ont été incluses dans tout le manuel afin de faciliter l'arrangement. Des matériaux additionnels ont également été inclus pour les individus qui veulent apprendre plus au sujet de Panoshoot. Le site Web et les liens en ligne du forum permettent à des utilisateurs de découvrir les applications révolutionnaires de Panoshoot, de laisser la rétroaction sur le produit, et de concevoir leurs propres cours d'instruction utiles pour la communauté de Pano.

PANOSHOOT

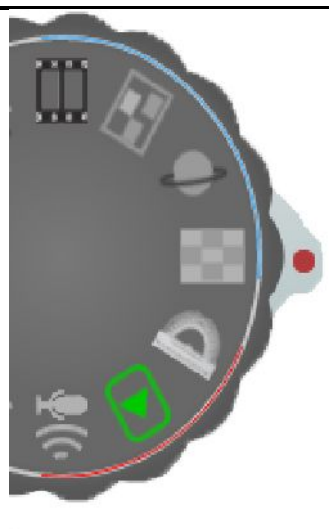
2. Modules de Panoshoot

Panoshoot permet de :

- Commander Panogear à distance.
- Créer et exécuter des sessions de tir et des fichiers d'édition
- Télécharger XML et développer des connexions.

Vous pouvez également faire des personnalisations grâce au Wi-Fi et à l'aide d'un smartphone, d'une tablette ou d'un ordinateur.

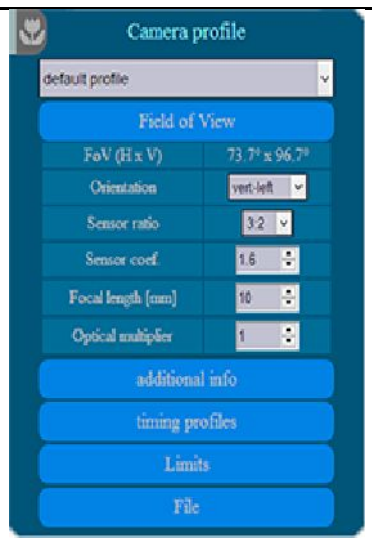
Panoshoot comprend les modules suivants:

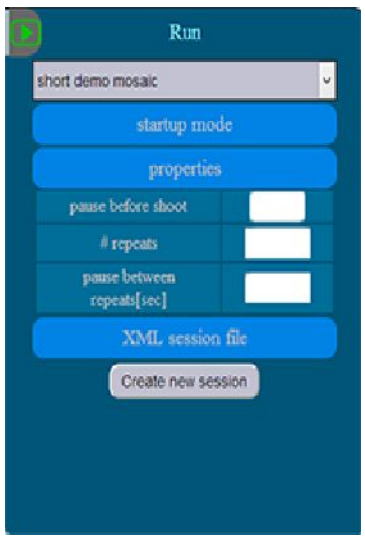
Avec Panoshoot vous pouvez	**Nom du module**	**Icône**
Diriger les divers paramètres rapidement et facilement en utilisant la roue d'appareil-photo comme outil de choix.	**Molette de navigation cliquable**	

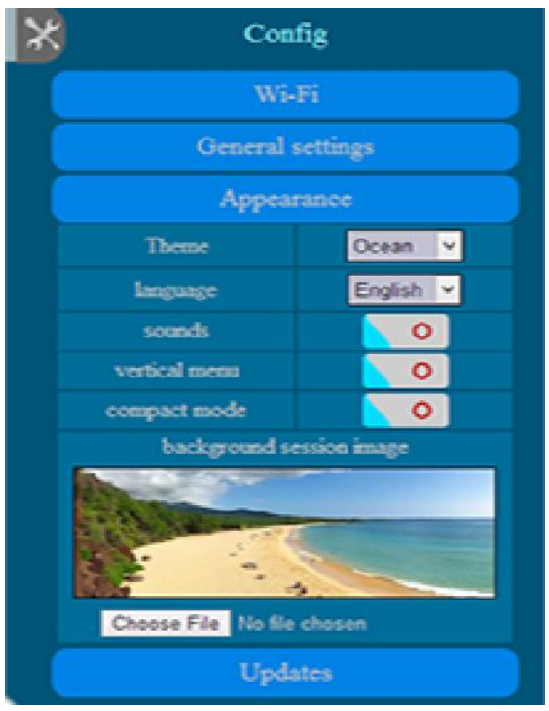
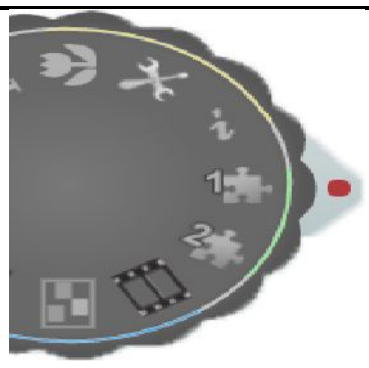
<table>
<tr>
<td>Établir les paramètres de l'image à prendre :

? Définir par FoV

? Définir par Coins
?Chevauchement
? Profil d'appareil - photo
? Profil de synchronisation</td>
<td>Mosaïque</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Choisir et écrir les paramètres pour plusieurs combinaisons d'appareil -photo/ objectif. Entrer des paramètres multiples te permet à l'avance de répondre rapidement aux situations pendant qu'ils se produisent.

Les arrangements Alterable incluent l’encadrement , le temps de stabilisation, le blocage du fond d’écran , et l’enchaînement du mouvement Panohead</td>
<td>Profils de l’appareil -photo</td>
<td> 
</td>
</tr>
</table>

Choisir et démarrer une mosaïque préconfigurée. Divers paramètres peuvent être placés, y compris le nombre de répétition d'une mosaïque, le temps d'attente entre chaque mosaïque, et le mode de démarrage de chaque mosaïque (retard/immédiat/temps de retard).	**Démarrage**	
Créer les fichiers d'édition de XML de chaque session qui contiennent toute l'information exigée. Le téléchargement de chaque dossier est lancé à l'extrémité de chaque mosaïque. Si un téléchargement échoue, il peut également être manuellement lancé.	**Ttéléchargement de Shoot Session dans XML**	

Vérifier les mises à jour appropriées de Panoshoot. Relier Panoshoot à votre réseau Wi -Fi local afinde permettre l'accès à Panoshoot par l'intermédiaire de ce réseau. Contrôler l'aspect de Panoshoot.	**Configuration**	
Ajouter des modules complémentaires de personnalisation adaptés à votre modèle unique ou à l'application de Panoshoot/Panogear.	Modules complémentaires	

Les préréglages te permettent de créer votre propre disposition de mosaïque en utilisant PicPoints. PicPoints sont des coordonnées qui sont manuellement écrites pour chaque image dans la mosaïque manuellement créée. Vous pouvez créer la mosaïque de PicPoints dans Panoshoot et puis l'exporter vers CSV - ou vous pouvez créer la mosaïque dans le format de CSV et puis l'importer dans Panoshoot. Une limite de 65.500 PicPoints s'applique par session.	Préréglages	

2.1 - Les indispensables (les must)

Pour exécuter ce qui suit avec Panoshoot	Vous devez avoir
Brancher Panoshoot à un ordinateur	Un ordinateur avec: ? Un logiciel d'exploitation de Windows (bit 32 ou 64) ? Un logiciel d'exploitation Mac ? Un logiciel d'exploitation Linux

Brancher Panoshoot à un dispositif mobile	Un dispositif mobile connecté à un Wi -Fi avec: ? Un navigateur internet ? Windows Mobile/RT ? Androïde ???? ? Blackberry RIM • Apple ios
Brancher Panoshoot à une tablette	Une tablette connectée à un WI -Fi avec : • Apple iOS • Windows Mobile/RT • Android • Blackberry RIM

Note : L'IP address de Panoshoot pour seconnecter au module est **192.168.245.1** . Cette adresse demeure sans changement sur tous les navigateurs, dispositifs mobiles, logiciels d'exploitation et ordinateurs.

Note : Toutes les références aux ordinateurs dans ce guide s'appliquent aux ordinateurs, les ordinateurs de bureau, les ordinateurs portables et les notebooks .

2.2. Plus d'information

Pour plus d'informations, vérifiez le site web suivant sur le module de Panoshoot :

? www.panoshoot.com

? Ceci sera mis à jour au fur et à mesure des tutorials sont crées.

2.3. L'importance de Panoshoot

La communauté de Pano a longtemps eu besoin d'un module sans fil qui peut commander et contrôle r tous les dispositifs de Panogear de n'importe quel endroit sur terre. Panoshoot fournit finalement une solution. Ce logiciel conçu par HTML 5 permet à des utilisateurs de lancer Panogear à distance et de conduire n'importe quel type de session de démarrage ou de localisation .

2.4. Les avantages et les utilisations de Panoshoot

? Panoshoot simplifie le shooting des excursions virtuelles, des images et des sessions panoramiques

? Il est compatible avec un choix de logiciels d'exploitation de dispositifs mobile s et d'ordinateur s de bureau
? Il permet à des propriétaires de Panogear d'utiliser leur mobiles ou tablettes comme une télécommande sans fil pour toutes les fonctions de Panogear – évitant ainsi la nécessité de toujours porter un ordinateur portable encombrant ou le fait d'être limité à un logiciel d'exploitation spécifique
? Son support Wi -Fi sophistiqué permet à des utilisateurs de se connecter à leur module grâce à internet n'importe où dans du monde
? Il permet de photographier en un court de temps limité pendant les voyages.
? Il augmente le potentiel de Panogear
? Il améliore la vitesse et l'exactitude de Panogear
? Il fournit à des utilisateurs un mètre de batterie (autrement indisponible), leur permettant de maintenir leur statut de puissance et de batterie.
? Il permet à des developpeurs de créer leurs propres modules complémentaires.

2.5. Caractéristiques de Panoshoot

Il y a cinq niveaux d'interaction disponibles dans le module de Panoshoot :

? Niveau 1 - Commandes principales originales.

? Niveau 2 - Commandes d'interface d'api (commandes à niveau élevé et faciles à utiliser de 50+ de HTTP)
? Niveau 3 - Page Web (HTML universel 5/Javascript/CSS) et iPhone APP/APP androïde
? Niveau 4 - Connexions hautement spécialisées d'autres modules complémentaires.
? Niveau 5 - Commandes l'anglais parlé et écritdes USA.

2.6. Caractéristiques de session de Panoshoot

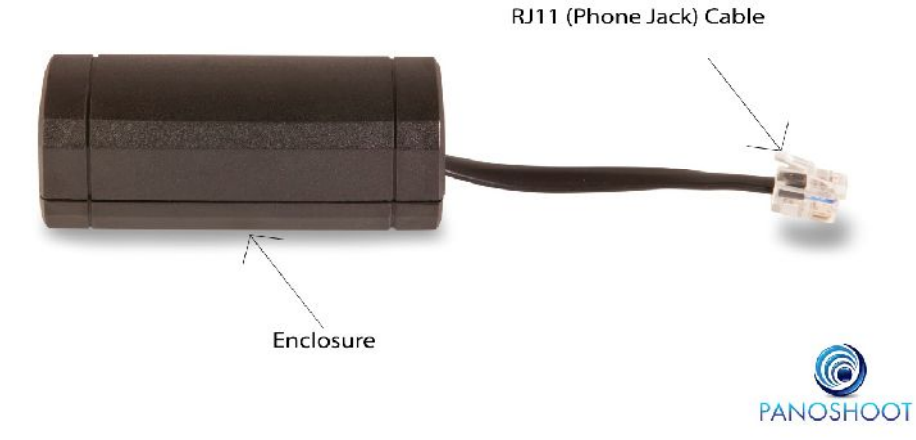
? Panoshoot exporte chaque photographie dans le format de XML

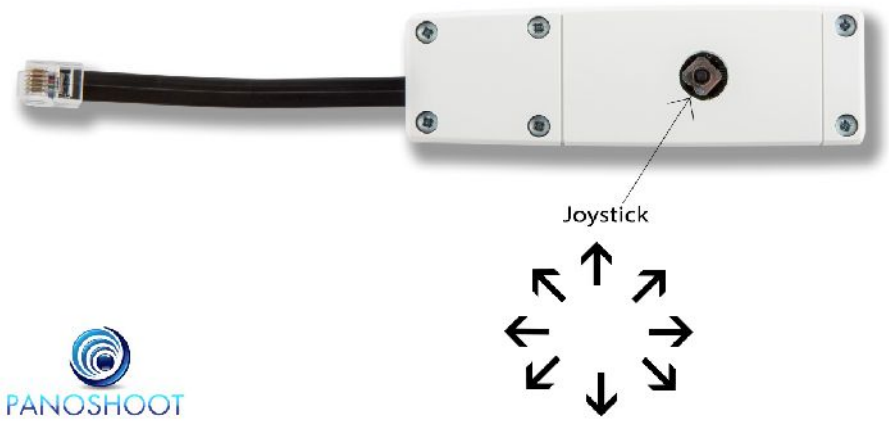
? En utilisant les préréglages fonctionnels, Panoshoot peut importer jusqu'à 65.500 PicPoints par session (extensible au besoin)
? PicPoints peut également être importé dans le format de CSV

2.7. Caractéristiques de puissance

Panoshoot est alimenté par Panogear et n'exige donc aucune source d'énergie externe.

3. Connaissez votre matériel





3.1. Installation du module de Panoshoot

Afin d'installer Panoshoot, commencez d'abord par installer Panogear.

Assurez-vous que:

? vous avez votre module de Panoshoot

? Si vous l'utilisez prés de chez vous, votre IP address (**192.168.x.xxx**); sinon accédez au www.panoshoot.com ou 192.168.245.1

? Vous avez un dispositif Wi -Fi avec un navigateur moderne d'Internet (le chrome et l'Internet Explorer de Google sont recommandés si c'est à l'aide d'un ordinateur)

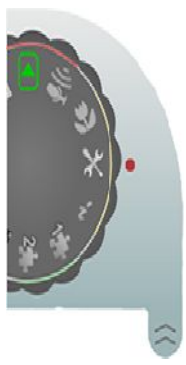
3.2 . Connection de Panoshoot à Panogear

I. Insérez votre câble de LAN de Panoshoot dans le Panogear assigné au port auxiliaire (AUX.).
II. Une fois relié, optez pour le réseau « disponible » sur votre dispositif ou ordinateur mobile et choisissez Panoshoot.
III. Ouvrez votre navigateur d'Internet (Internet Explorer, chrome de Google, Firefox, safari etc.) mettez soit www.panoshoot.com ou l'IP address de défaut (**192.168.245.1**) dans la barre d'adresse.
IV. Vous devriez maintenant voir le chargement d'interface utilisateur de Panoshoot sur votre écran.

4. Connectez -vous simultanément à Panoshoot et à votre réseau sans fil pour télécharger les mises à jour

Panoshoot doit se relier à votre réseau sans fil pour permettre d'accéder à ses dispositifs et mises à jour avançés de progiciels. Pour établir ce rapport :

I. Après les charges d'interface utilisateur de Panoshoot, choisissez l'icône de configuration sur le cadran (comme montré ci -dessous).



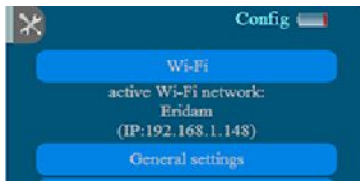
II. Ceci évoque un autre menu. D'ici, cliquez le boutongris au -dessous du Wi -Fi . Sur ce nouveau menu, cliquez le bouton gris pour montrer une liste de réseaux disponibles (comme montré ci -dessous).

III Allez à votre réseau de maison ou de bureau - le réseau que vous projetez d'employer - entrez alors votre mot de passe de réseau. Un message instantané vous incitera à attendre tandis que Panoshoot s'inscrit à votre réseau.

IV. Après 30, arrêtez votre Panogear et attendez alors quelques secondes avant de l'actionner de nouveau .

V. Rebranchez vous module de Panoshoot en suivant les étapes suivantes dans la **section 4.1** et revenez à votre navigateur où il ya l'affichage du Wi Fi

VI. Si Panoshoot s'est relié avec succès, vous verrez un écran montrer votre IP address de Panoshoot (comme montré ci -dessous).



VII. Notez cet IP address pour la future référence. C'est l'IP address que votre réseau à la maison assigne à Panoshoot. Débranchez maintenant votre raccordement direct avec Panoshoot et rebranchez le alors à votre réseau.

VIII. Rebranchez à votre réseau de maison/bureau. Une fois relié, revenez à votre navigateur.

IX. Écrivez l'adresse d'IP que vous avez copiée dans l'étape VII dans le navigateur ouvert. Panoshoot sera chargé de cet IP address.

X. Vous êtes maintenant relié à Panoshoot et à votre réseau sans fil simultanément. Ce processus est important pour s'assurer que vous avez accès à de futures mises à niveau de progiciels.

Note: Si vous ne voyez pas le raccordement du Wi -Fi de Panoshoot dans votre réseau , débranchez et rebranchez votre Panoshoot à votre Panogear. Il sera alors actualisé .

Note: Maintenez votre navigateur d'interface utilisateur de Panoshoot ouvert dans tout le procédé d'installation et de raccordement.

Note: Le procédé d'installation et de connection est exactement le même sur tous les ordinateurs, dispositifs mobiles et tablettes .

5. Comment accéder à l'interface utilisateur de Panoshoot

Les étapes impliquées pour accéder à l'interface utilisateur de Panoshoot ont été discutées dans les sections 4.1 et 4.2. Pour récapituler :

I. Insérez votre câble de LAN de Panoshoot dans le Panogear assigné port auxiliaire (AUX.). C'est RJ11 de la ligne téléphonique. Prochaine puissance vers le haut de votre Panogear.
II. Une fois relié, allez à votre réseau disponible sur votre dispositif ou ordinateur mobile et choisissez Panoshoot.
III. Ouvrez votre navigateur d'Internet (Internet Explorer, chrome de Google, Firefox, safari etc.) et tapez soit www.panoshoot.com ou l'IP address de défaut (**192.168.245.1**) dans la barre d'adresse.
IV. Vous devriez maintenant voir le chargement d'interface utilisateur de Panoshoot sur votre écran.

NOTE : Si la connection échoue, vous pouvez recevoir un message d'erreur. Si ceci se produit, actualisez votre navigateur.

5.1 Arrangement de l'interface utilisateur

Quand vous ouvrez Panoshoot dans votre navigateur, vous serez présenté avec l'interface utilisateur de Panoshoot. La maîtrise de cette interface est cruciale à une expérience parfaite d'utilisateur de Panoshoot.

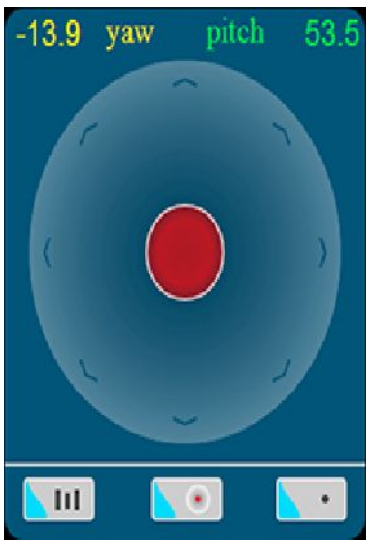
L'interface comprend les clefs principales/boutons suivants :

? Profils d'appareil -photo

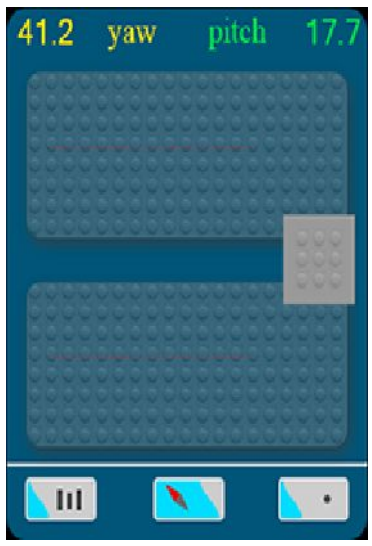
? Démarrage
? Configuration
? Mosaïque
? Mes préréglages
? Connexions

5.2 Les caractéristiques de La tête/appareil -photo

Panoshoot a un manche numérique qui te permet de commander manuellement votre dispositif motorisé.



Joystick Digital



Mouvement du Smartphone

I. Pour permettre la télécommande au -dessus du Wi-Fi, mettez le bouton sur **ON**

II. Le manche a des deux -modes :

a. Normal - pour le mouvement rapide et normal

b. Fin-Accord - pour les mouvements lents et précis

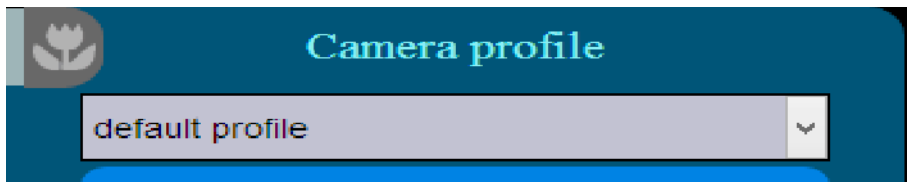
III. Le bouton central active les commandes de mouvement de smartphone.

Une fois serré, ce dispositif te permet d'utiliser votre smartphone et lancer les commandes. Le dispositif est toujours en l'étude, et ainsi l'employer à son étape courante exige une certaine pratique ; l'objectif final est pour que votre mont motorisé suive votre smartphone en temps réel. Pour déplacer le lacet et lancer l'ensemble, la pousser et tenir le bloc carré dans le de centre -droit et déplacer le smartphone dans la direction que vous voulez déplacer la tête. Pour déplacer le lacet ou lancer séparément, la

poussér et la tenir au dessus ou en bas respectivement et puis employer le smartphone pour guider votre dispositif.

a. Cette fonction fonctionne également avec quelques tablettes.

5.3 Profils d'appareil -photo

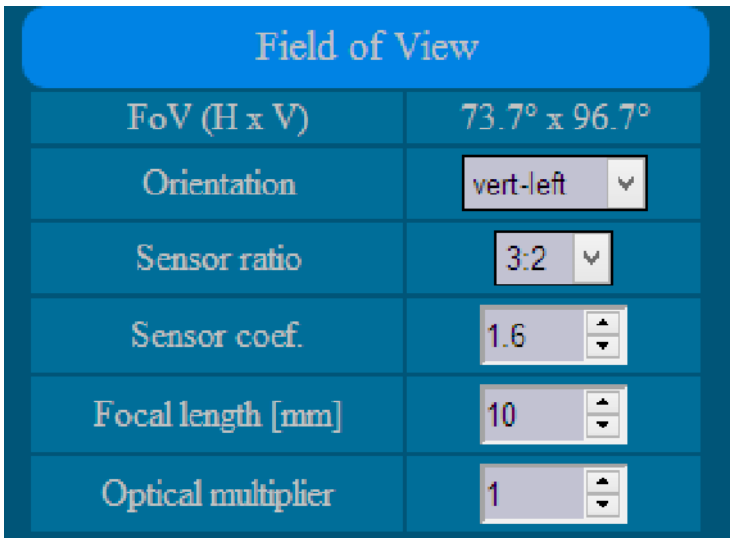


La section de profil d'appareil -photo te permet de calibrer des arrangements pour différentes combinaisons d'appareil -photo/objectif. Tous les profils d'appareil -photo et arrangements de démarrage qui ont été établis dans votre Panoshoot sont montrés ici. Des changements peuvent être faits à un profil en le choisissant et puis en écrivant l'arrangement exigé.

Chaque profil d'appareil -photo a les en -têtes/paramètres suivants :

? Appareil -photo/objectif FoV (champ visuel)

L'appareil -photo FoV montre les arrangements courants de votre objectif d'appareil -photo aussi bien que l'objectif focal et les arrangements de sonde. Son menu se compose :



i. La came FoV (H&V) - ceci montre FoV horizontal de votre appareil -photo et vertical courant. Vous pouvez lire plus au sujet de FoV dans la section `mosaïque'.

ii. Orientation de came (ère) - ceci montre les modes de base de s zones disponibles sur votre appareil -photo. Panoshoot sélectionne automatiquement votre

arrangement d'appareil -photo et te permet de commuter entre les modes et les orientations disponibles (par exemple. paysage/portrait).

iii. Rapport de sonde - ceci montre le rapport entre le FoV horizontal et vertical pour les arrangements choisis de votre appareil -photo. Il te permet également de faire des ajustements selon les besoins.

iv. Coefficient de sonde - le facteur de récolte de sonde.

v. Objectif focal - longueur focale d'objectif.

vi. Multiplicateur optique - pour des appareils -photo de point et de pousse.

Note : Ces arrangements aident Panoshoot à déterminer le nombre minimum d'images requises par rangée et colonne pour un arrangement donné de chevauchement/ profil.

? **Information additionnelle**

L'étiquette additionnelle d'information contient deux champs : Résolution de sonde et type d'objectif. Ceux -ci sont employés pour fournir des informations générales dans le dossier de XML.

? **Profils de synchronisation**

I. Démarrage des nombres - il y a huit arrangements différents de démar rages disponibles pour chaque profil d'appareil -photo.

II. Pause de stabilisation - les ensembles des nombres de secondes font une pause après chaque mouvement pour permettre au support de stabiliser.

III. Temps d'Obturator - un arrangement important en tirant HDR ; dit au Panoshoot la vitesse minimum d'obturateur pour un nombre donné de parenthèses. Dans l'image ci-dessus, l'exposition correcte est 10 », et un arrêt est en baisse 20 ».

IV. Après que pause de projectile - des ensembles le nombre de secondes à attendre avant de se déplacer après une image est pris. En utilisant une commande secondaire d'appareil-photo, ce nombre se place à un arrangement suffisant pour donner l'heure à l'appareil -photo de prendre les images.

V. Parenthèse/Multishoot - ensembles le nombre d'images par parenthèse en tirant dans HDR. Ce nombre doit être placé au nombre d'images qui sont placées dans le réglage encadrant d'exposition automatique dans votre appareil -photo. Par exemple, sur une marque II de Canon 5D, le nombre devrait être placé à 3.

VI. Blocage de miroir - permet le dispositif de blocage de miroir dans votre appareil -photo.

VII. Différence de vitesse/exactitude - ensembles la différence entre la vitesse et l'exactitude sur une échelle de 1 -100. 100 correspond au mouvement le plus rapide et 1 correspond à la plus grande exactitude.

? **Limites**

Cette étiquette te permet de placer le lacet du mouvement du Panogear et de lancer des limites. Ceux -ci sont placés pour tenir compte des mouvements 360x180 par défaut.

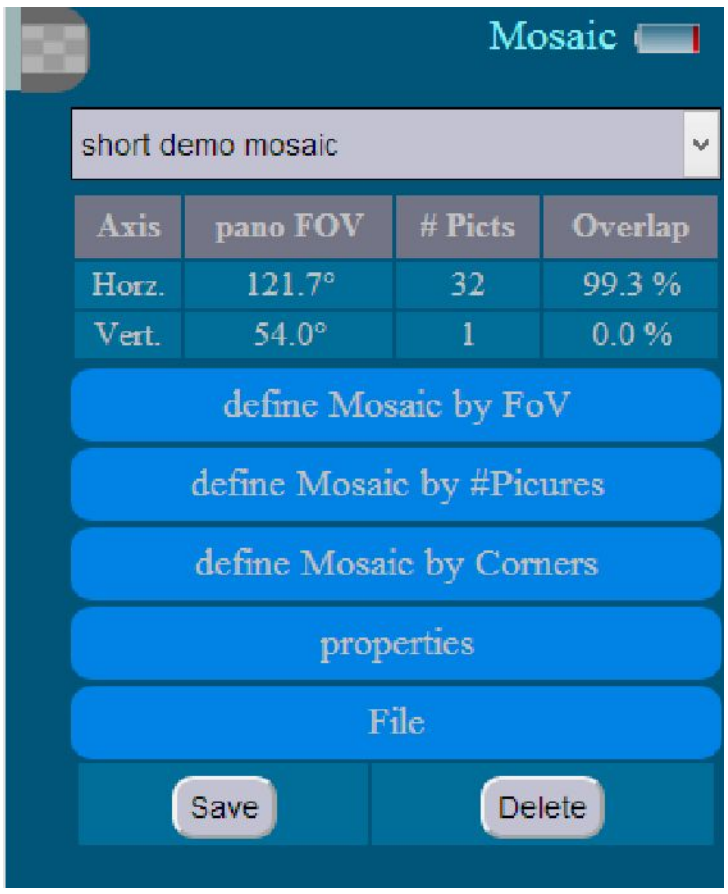
I. Lacet - les coordonnées horizontales

II. Lancement - les coordonnées de verticale

? **Dossier**

Cette étiquette te permet de sauvegarder un profil d'appareil -photo comme nouveau profil ou de recouvrir un profil existant (sur des mosaïques dans section 5.3).

5.4 Le bouton de mosaïque



le menu mosaique est la centrale électrique de Panoshoot : il te fournit un endroit central pour créer des préréglages de mosaïque pour s'adapter à de divers scénarios. Vous pouvez définir vos mosaïques par FoV, nombre d'images ou par des recoins. Vous pouvez également choisir quel profil d'appareil -photo/objectif et le profil correspondant de synchronisation à l'utilisation pour une mosaïque donnée. Le champ drop -down au dessus du menu vous permet de choisir quel profil à éditer.

Les paramètres disponibles dans le menu de mosaïque incluent :

? **Définir la mosaïque par FoV**

FoV montre les arrangements courants pour vos axes horizontales et verticales de l'appareil -photo pendant le shooting virtuel. Il montre également le chevauchement.

Dans cette image, les deux icônes au fond de l'écran sont clickable.

L'icône dans le fond - gauche est l'icone de « précision de mouvement », et quand les cabillots cliqués fin - accordant en marche et en arrêt. Actuellement le fin-accord est éteint.

L'icône dans le fond -droit représente le `FoV horizontal'. Une fois cliqué, il bascule entre FoV horizontal et **vertical.**

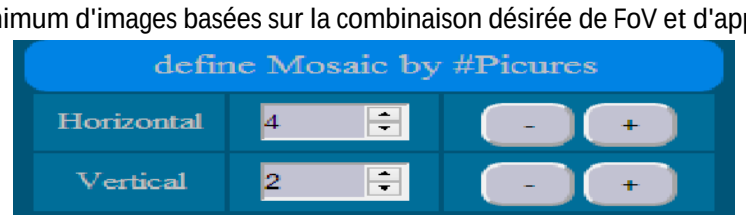
I. FoV horizontal - expositions du FoV horizontal.
II. FoV - vertical montre le FoV vertical.
III. Serrure - une fois cliquée, la serrure te permet de changer le FoV.

IV. L'image centrale (de l'appareil -photo de DSLR) te permet de placer le FoV en cliquant sur l'image et en traînant la souris jusqu'à ce que le FoV désiré ait été atteint.

V. Boîtes de FoV - il y a 2 champs de boites de vision, mais seulement le premier est en activité. La deuxième boîte sert dans de futures applications.

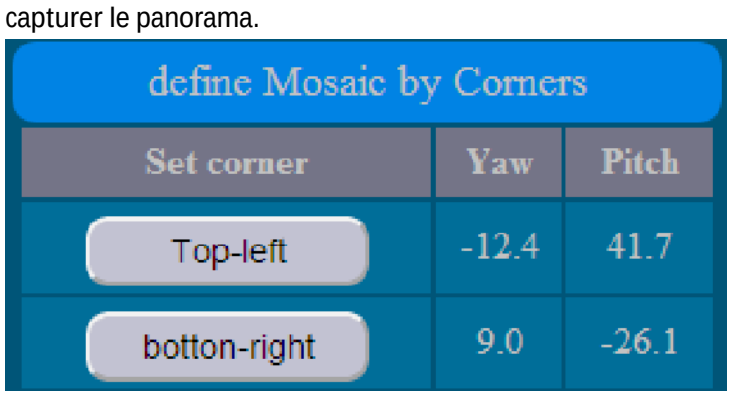
? **Définir la mosaïque par FoV**

Cette fonction te permet de définir une mosaïque par le nombre d'images horizontales (des colonnes de #) et verticales (de rangées de #). Panoshoot choisit automatiquement un nombre minimum d'images basées sur la combinaison désirée de FoV et d'appareil - photo/objectif.



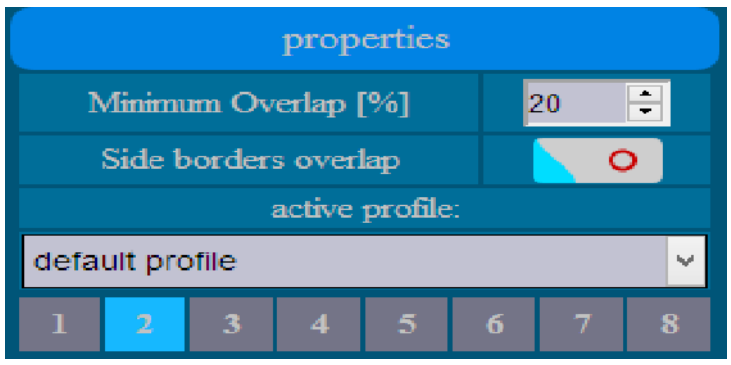
? **Définir la mosaïque par Coin s**

Cette fonction te permet de définir le secteur de votre mosaïque en indiquant les coins hauts-gauches et dessous -droits du secteur qu'ils souhaitent photographie r. Ce dispositif est utile pour la photographie de paysage, car le FoV de capture est inconnu - mais peut maintenant être déterminé. Une fois que les coins ont été placés, Panoshoot calcule automatiquement le nombre minimum d'images qui sont nécessaires pour capturer le panorama.



? **Propriétés**

Ce sous-menu te permet de placer le chevauchement minimum entre deux images quelconques. Vous pouvez également choisir les profils désirés d'appareil -photo et de synchronisation pour capturer une mosaïque.



I. Le chevauchement minimum [%] - ceci correspond au chevauchement minimum entre deux images. Panoshoot emploie automatiquement l'horizontal minimum ou le chevauchement vertical pour déterminer le nombre approprié d'images, signifiant qu'aucune image n'aura un chevauchement moins que déjà placé .

II. Les frontières latérales qui recouvrent -cet arrangement indiquent à Panoshoot si les premières et dernières images dans une mosaïque doivent être recouvertes .

III. Le menu dropdown te permet de choisir le profil désiré de l'appareil -photo. Les blocs numérotés [1 -8] sont les divers profils de synchronisation.

? **Dossier**

Ce sous-menu te permet de sauvegarder des changements exécutés à une mosaïque, de créer une nouvelle mosaïque et de supprimer une mosaïque choisie. Pour créer une nouvelle mosaïque, changez une mosaïque existante - mais en cliquant sur le bouton de sauvegarde. Donnez alors à la mosaïque un nouveau nom (ou une reproduction sera créé). Pour supprimer une mosaïque, choisir la mosaïque et cliquer sur « éffacer ».

5.5 Prérégler le menu

Prérégler le menu te permet de créer des mosaïques entièrement adaptées aux besoins du client.

Pour définir manuellement les coordonnées pour chaque image, pour déplacer simplement le support motorisé à l'aide du joystick virtuel et pour enregistrer le lancement. Alternativement, sauvegardez dans un dossier de CSV qui peut être téléchargé à Panoshoot.

? **PicPoints**

PicPoints sont des coordonnées (lacet, lancement) pour chaque image le profil.

? **Éditer PicPoints**

Ce sous-menu te permet de définir manuellement les coordonnées de chaque image dans le profil - ou pour éditer les coordonnées de chaque image.

I. Précédent - déplacez-vous à PicPoint précédent
II. Insertion - insérez un nouveau PicPoint
III. Exécuter - placez/changez les coordonnées d'un PicPoint donné
IV. Effacement - supprimez un PicPoint donné
V. Suivant - déplacez-vous au prochain PicPoint
VI. Chargez PicPoints (3) - en commençant par prérégler le profil, cliquez ce bouton pour charger 3 PicPoints à éditer. Vous pouvez alors insérer de nouveau x PicPoints.

? **Propriétés**

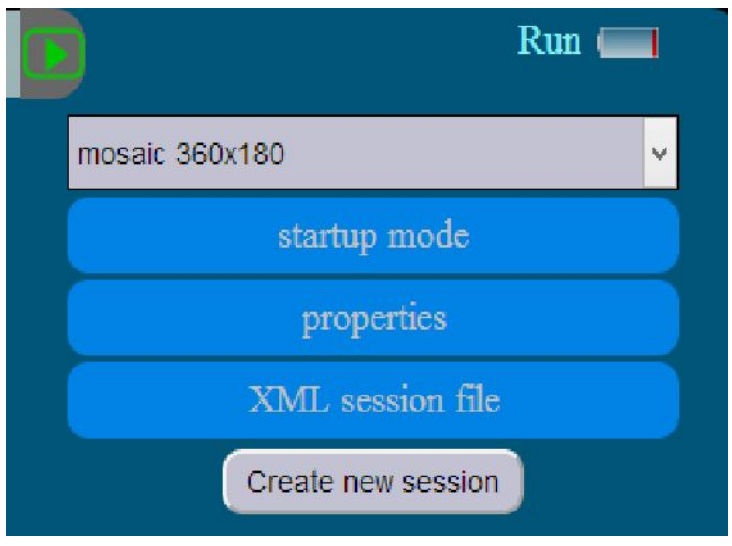
Ce sous-menu te permet de choisir un profil d'appareil -photo/objectif et le profil correspondant de synchronisation pour une mosaïque donnée.

? **Importation/exportation PicPoints**

Ce sous-menu te permet d'importer ou exporter le profil dans le format de CSV.

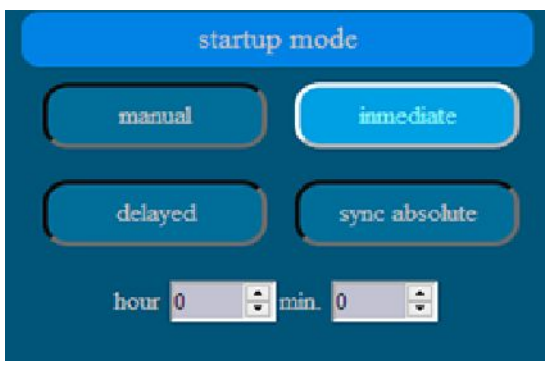
5.6 Menu de démarrage

Le dispositif de shooting de Panoshoot te permet de choisir un profil de mosaïque qui ordonne le démarrage des arrangements nécessaires dans une mosaïque afin de tirer une excursion virtuelle. Le dispositif de shooting comprend les sous-menus suivants et leurs fonctions :



? **Mode de démarrage**

Cette section te permet de choisir quand la session de mosaïque commence après que le bouton « créer nouvelle session » soit cliqué :



I. Immédiat - la session de mosaïque commence directement après que le bouton « créer nouvelle session » soit cliqué

II. Manuel - la session de mosaïque est commandée manuellement par l'utilisateur

III. Retardé - la session de mosaïque peut être démarrer via un minuteur.

? **Propriétés**

Ce dispositif te permet de placer les paramètres suivants:

I. Pause avant shooting - marque la pause motorisée du support avant de prendre une image afin de réduire les vibrations au minimum et améliorer l'acuité globale de l'image.

II. Des répétitions de # - te permet de répéter la même session de mosaïque sans avoir à lancer la mosaïque manuellement.

III. Pause entre les répétitions (secondes) – ensemble de la durée de la pause entre chaque répétition d'une mosaïque.

? **Dossier de session de XML**

Ce dispositif te permet de télécharger le dossier de XML produit après chaque session de mosaïque. Vous pouvez également ajouter des données uniques telles que le titre de mosaïque, écrire les commentaires qui seront ajoutés au dossier de XML pour la future référence.

Note : Quand une session est complète, vous devez télécharger le dossier de XML avant que Panoshoot puisse être employé pour une autre session de tir. Un écran instantané apparaîtra comme rappel.

Note: Le dispositif de téléchargement du dossier XML doit être manuellement démarré pour télécharger des dossiers pour chaque session.

Note: Vous pouvez commencer une nouvelle mosaïque sans télécharger les dossiers de session de XML de la session précédente grâce au bouton « recouvrir la session précédente » comme discuté dans la section 5.6

5.7 Le menu de configuration

Ce menu te fournit une gamme de dispositifs comprenant : Panoshoot qui se connecte à votre réseau de maison/bureau Wi -Fi ; permettre au GPS l'accès à distance, déclenchemer la batterie ; et changer l'aspect de l'interface utilisateur de Panoshoot.

Le menu de configuration a les sous -menus suivants :

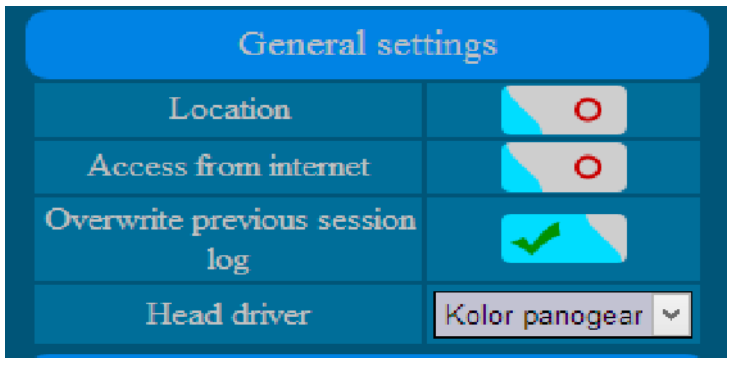
? **Le menu du raccordement Wi -Fi**

Ce sous-menu montre les réseaux disponibles et le réseau que vous êtes actuellement relié à. Il montre également l'address IP assigné à votre module de Panoshoot par votre réseau. Les paramètres disponibles sont :

I. Scan de Wi -Fi - initier une recherche des réseaux disponibles
II. Réseau de déconnexion - te permet de quitter un réseau

? **Arrangements généraux**

Ce sous-menu te fournit des informations sur les endroits du GPS de Panoshoot, te permet de rapporter des erreurs, et te donne la capacité de recouvrir des dispositifs des sessions de shooting .



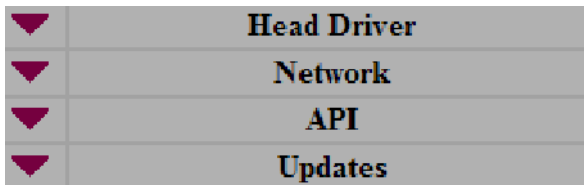
Les paramètres disponibles sont :

I. Location – activer l'endroit du GPS de l'enregistrement dans le dossier de XML qui est produit pour chaque mosaïque

II. Access d'Internet – activer l'accès à distance du module

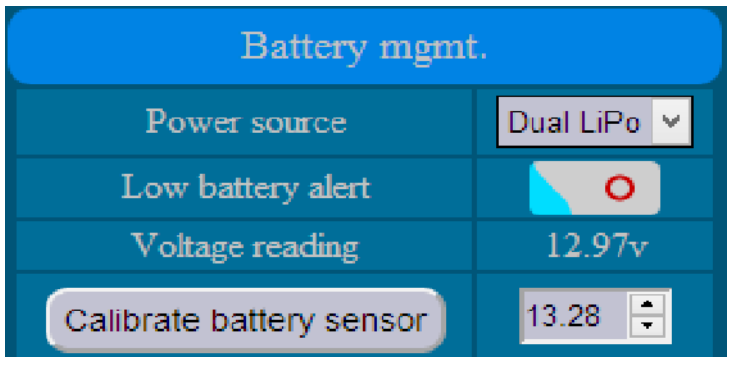
III. Recouvrez les notations précédentes de session - te permet de commencer une nouvelle mosaïque sans devoir télécharger les dossiers de session de XML de la session précédente

IV. Le conducteur principal - te permet de choisir les conducteurs appropriés pour votre support motorisé spécifique



? **Gestion de Batterie**

Ce sous-menu te permet de commander les divers aspects du dispositif de gestion de la batterie de Panoshoot.



Les paramètres disponibles sont :

I. Source d'énergie - te permet de placer le type de source d'énergie relié à votre support motorisé. Trois options sont disponibles :
   a. LiPo duel
   b. AA*8 ou 8 batteries d'aa
   c. Prise de C.C

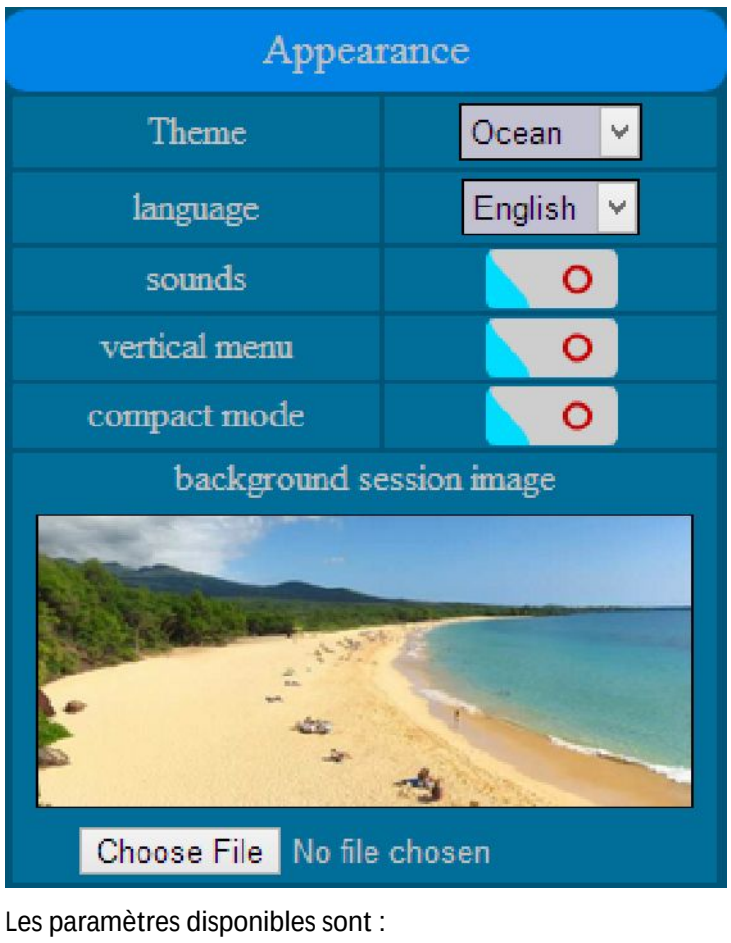
II. alerte de batterie faible – activer la fonction d'avertissement de la faible batterie de Panoshoot

III. Lecture de tension - affichages de la lecture courant -tension de la source d'énergie

IV. Calibrez la sonde de batterie - te permet de calibrer votre source d'énergie si les questions surgissent avec des lectures de puissance et/ou quand une nouvelle source d'énergie est employée

? **Aspect**

Ce sous-menu te permet de changer de divers aspects de l'interface utilisateur de Panoshoot.



Les paramètres disponibles sont :

I. Thème - changement du thème d'interface utilisateur entre l'océan, pro, léger foncé, intense et vert

II. Langue – changement de la langue de l'interface utilisateur

III. Des bruits – activer des bruits en déplaçant le cadran principal du menu

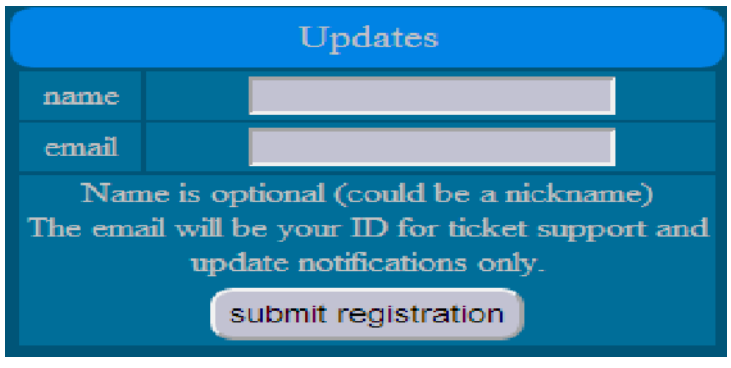
IV. Mode vertical - remplace le cadran principal de menu avec un menu principal vertical

V. Mode compact - autorise l'interface de défaut du smartphone; dans cette interface, le joystick virtuel n'est pas évident à moins que vous tapiez son icône.

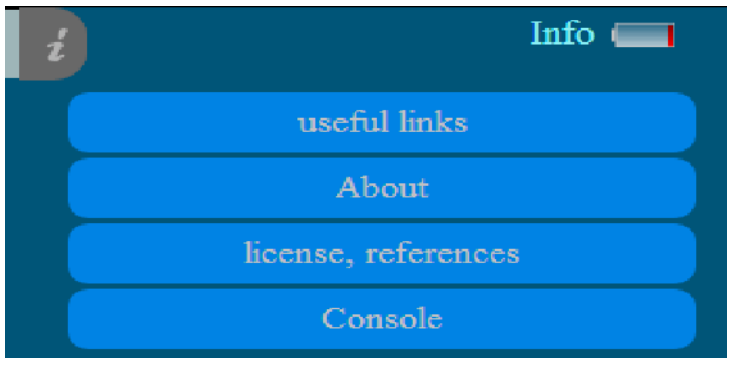
VI. Image de session de fond – changement de l'image de défaut montrée dans la session de mosaïque ; Panoshoot prend cette image et la divise en nombre de rangées et de colonnes .

? **Mises à jour**

Ce sous-menu te permet d'enregistrer votre module de Panoshoot et de vérifier les mises à niveau de progiciels. Une fois que l'unité est enregistrée, un bouton de control de mise à jour apparaîtra.


Updates
name
email
Name is optional (could be a nickname)
The email will be your ID for ticket support and update notifications only.
submit registration

5.8 Le menu d'information



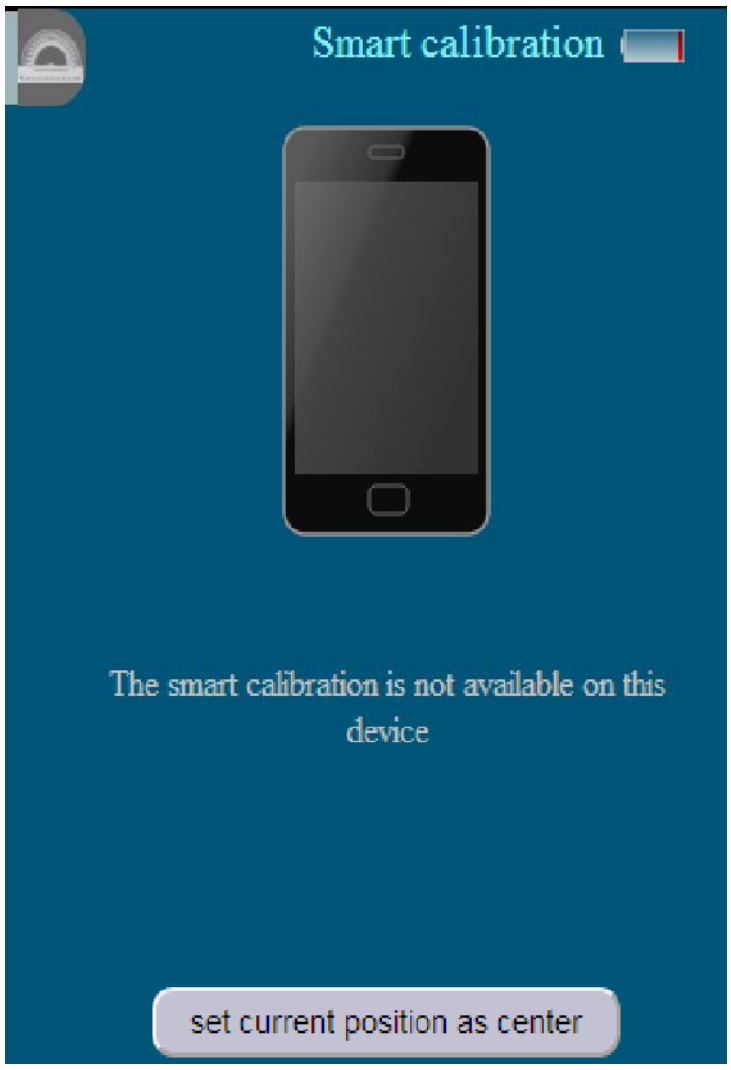
Le menu de d'information te fournit des informations générales au sujet de Panoshoot aussi bien que des détails au sujet de votre module.

? Liens utiles - annuaire des ressources utiles telles que le site Web et les contacts utiles.

? A propos - des informations générales au sujet de votre module unique de Panoshoot comme *Identification de module* , *Version et MAC address de progiciels*

? License/références - fournit des informations sur diverses ressources utilisées dans le développement de Panoshoot et donne aussi faire crédit aux propriétaires de ces ressources

5.9 Le Menu de calibrage Smart

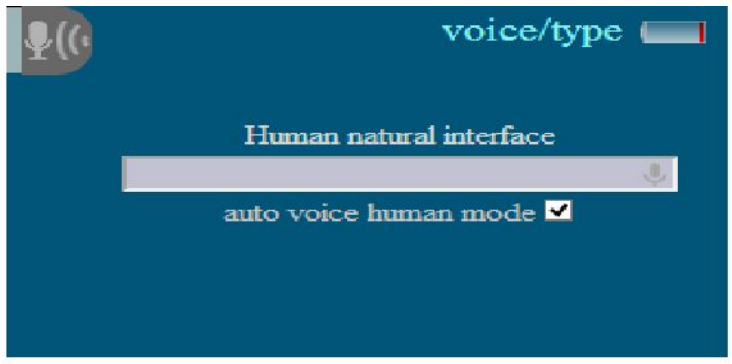


Le menu de calibrage smart te permet de calibrer votresuport motorisé pour assurer l'exactitude. Ce dispositif est seulement fonctionnel avec des dispositifs de smartphone. Le calibrage est nécessaire avec quelques supports motorisés et est recommandé après chaque mosaïque pendant la création des grands panoramas et le démarrage du support motorisé à toute vitesse.

I. Pour calibrer le support motorisé sans smartphone, le déplacer dans sa position de référence de défaut et serrer la position actuelle réglée et cliquer sur le bouton « mettre la position actuelle en tant que centrale ».. Comme exemple : Avec Panogear de Kolor, déplacez le Panogear à 90 degrés et appuyez sur le bouton. À 90 degrés, le Panogear fait face avant.

II. Pour employer le calibrage smart, suivez les instructions sur votre smartphone. Ce dispositif est pour l'usage d'astronomie/astrophotography et n'est pas nécessaire pour la photographie panoramique générale.

5.10 Le Menu Voix/type

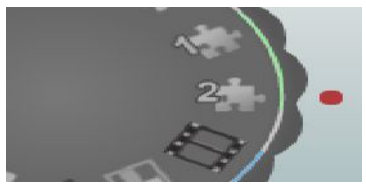


Le menu voix/type te permet de commander votre support motorisé en utilisant des commandes parlées ou dactylographiées. Les commandes suivantes sont disponibles :

Commande	Alternative	Modificateurs
Mouvement		Gauche, droit, vers le haut de, vers le bas, lentement, plus vite, un peu, (angle), lent, rapide
Shooting	Prise d'image, sourire, clic, dire cheese	
Démarrage		La mosaïque, première, préréglé
Piste		
Mosaïque rapide		Par
Arrêt		
Remise		
Placez le centre	Centre	
Retournez	Trop	
Plus		

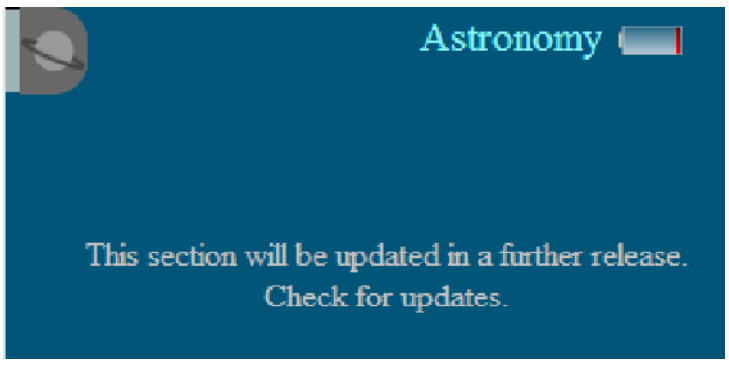
Répétition		

5.11 Plugs-in



Les icônes dans l'image ci-dessus sont toutes des plugs -in comprenant l'icône de bande de film.
Les plugs-in seront disponibles dans un avenir proche.

5.13 Astronomie



Ce dispositif sera disponible dans un avenir proche .